








**Auszug aus den Referenzobjekten der BMZ „Solution F1“
VdS-System-Nr. S 205 024 und „Solution F2“**

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
360°-Tower, Konrad-Adenauer- Platz, 33602 Bielefeld	„Solution F1“ 6 Ringleitungen	202 ORM Ringbus, 10 x Wärmemelder, 14 Handfeuermelder 27 Ringbussirenen, 25 Ringbus-Module	FIBS, FBF, FSD	
Altenpflegeheim, Stadt Uetersen	„Solution F1-18“ 8 Ringleitungen	365 Multi Sensoren, 4 Wärmemelder, 18 DKM	ARCNet-ABF, 2 x LCD-Tab- leau, FAT, FBF, ESPA-Interface zur TK-Anlage	
Arbeitsamt Berlin	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen (Erstausbau)	45 optische Melder, 6 DKM	FIBS, FBF, FAT, 6 Loop-Sounder	
AWO Gera	„Solution F1“ 4 Ringleitungen	152 automatische Melder, 23 DKM, 26 Ringbus-Module	ESPA- Schnittstelle für Schwesternruf, FBF/FAT/FIBS	
Bio HKW Aschaffenburg	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	71 Multi Sensoren, 5 Wärme-Ringbus, 3 ORM Ringbus, 10 UV-Flammenm., 13 Handfeuermelder 43 Ringbussirenen, 29 Ringbusblitzleuchte, 13 Ringbus-Module 3 RAS-Systeme Stratos HSSD 2	FIBS, FBF, FAT, F30 Gehäuse, LED - Tableau, RAS-Systeme, ISDN AWUG	






Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Bio HKW Offenbach	4 x „Solution F1“ im Netzwerk, jeweils 4 Ringe	267 opt.Melder, 76 DKM, 84 Ringbus-Module, 14 RAS-Systeme, 6 UV-Flammenm.	FIBS, FBF, FAT, F30 Gehäuse, LED - Tableau, RAS-Systeme, UV-Flammenmelder ISDN AWUG	
BKK Ost-Hessen, 63607 Wächtersbach	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	150 optische Melder 26 Handmelder 10 Loop-Sounder	FIBS, FBF, FAT, FSD	
BMG MIS (ehem. AEG), Ulm	„Solution F1-18“ 6 Ringleitungen	245 optische Melder 38 Handfeuermelder 5 Multi Sensoren 3 Ansaugrauch- melder	FIBS, FAT, FBF, FSD	
Brauerei Staropramen CZ-Brno	„Solution F1-18“ 10 Ringleitungen	Apollo XP95		
Büro- und Geschäftshaus, Bonn	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	94 Multisensoren und ORM, 10 Hand- melder	7 Loop-Sounder	
„Bürocenter Dornach“, Einsteinring 22-28 85609 Dornach bei München	„Solution F1-18“ 16 Ringleitungen	830 Multi Sensoren Apollo Discovery, 95 Handfeuermelder, 42 Ringbus-Module	4 Sprinkler- gruppen, 220 Sockel- sirenen	
Bürogebäude Wilhelminenstr. 25 Darmstadt	Solution F1-18 16 Ringleitungen	600 Multisensor- Melder 60 DKM 9 Netzteile 1,5A 130 Sirenen	Interface, FIBS, FAT, FBF, Lageplantableau	


Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Bürogebäude Kurt-Schuhmacher – Straße 31 Frankfurt	Solution F1-18 8 Ringleitungen	329 Multisensor- Melder 53 DKM 192 Sockelsirenen 100 Sonos Alarmgeber	Interface, FIBS, FBF, FAT, Lageplantageau	
Chalet-Möbelhaus, Wiesbaden	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	144 optische und Thermo-Melder 20 Handmelder	30 Loop-Sunder, Steuermodule, FBF und FAT	
CM Elektronik- Fertigungen, 72379 Hechingen	„Solution F1-6“ 6 Ringleitungen	216 optische Melder 31 Handmelder 12 Beam-Melder	24 Loop- Sounder, AWUG	
CONRAD-Electro- nic, Kampstraße, Dortmund	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	9 ORM inkl. Sockelsirenen 5 DKM	-	
DHL Luxemburg, L-5326 Contern	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	71 automatische Melder, 18 DKM, 4 Beam-Detektoren	diverse Steuer- module, Feuerwehr- bedienfeld	
Diakoniewerk Zschadraß, Zschadraß	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	4 Multi Sensoren, 145 Ringbus-ORM, 2 Wärmemelder, 30 DKM, 12 Ringbus-Sirenen, 9 x Ringbus-Module	FIBS mit FAT/FBF, FSD, FSE	
DRK Behinderten- werkstatt, Rostock	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	80 optische Melder 22 Multisensoren 11 DKM	8 Loop-Sirenen, FBF	 Deutsches Rotes Kreuz
DRK Alten- und Pfleheim, Gronau	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	230 optische Melder, 2 Multi Sensoren, 8 Wärmemelder, 19 Handfeuermelder, 10 Ringbussirenen	E.S.P.A- Interface, FIBS, FAT, FBF, FSD	 Deutsches Rotes Kreuz



Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
EDEKA, Gladbeck	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	32 automatische Melder, 2 Wärme- melder LHD4 mit 260 m Wärmekabel	FBF und FAT	
Eisenwerke Düker Karlstadt	1 x „Solution F1- 2 Ringe Hochiki	1 ORM Ringbus, 2 DKM, 2 Steuermodule, 1 RAS-System Stratos HSSD 2	Hochleistungs- Signalgeber, Löschschnitt- stelle gemäß VdS-Richtlinien	
Eisenwerk Düker, Laufach	„Solution F1-6“ 6 Ringleitungen	81 Multi Sensoren, 69 optische Melder, 61 Wärmemelder, 36 DKM, 62 Loop-Sirenen, 14 Steuermodule,	FSD Edelstahl- Standsäule, FIBS, FAT, FBF 6 Fire – Beams RAS-Systeme ISDN AWUG	
Eugen-Kaiser- Schule Hanau	„Solution F1-18“ 8 Ringleitungen	272 Multi Sensoren, 89 optische Melder, 10 Wärmemelder, 2Stk. Ex-Melder, 32 DKM, 20 Loop- Sirenen	FIBS, FAT, FBF, FSD2000	
Finanzamt Merseburg, Merseburg	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	45 x Ringbus-Multi Sensoren, 16 x Ringbus-Sirene, 11 x DKM, 3 x Steuer- module	FIBS mit FAT/BBF, FSD, FSE	
Findel Business Center, Luxemburg	2 x „Solution F1- 18“, je 18 Ringe, vernetzt	1504 automatische Ringbus-Melder, 210 DKM, 106 Steuer- module	584 Signalgeber, 3 vernetzte Anzeige- und Bedienfelder	
Flughafen Luxemburg („Luxair Parking“), Luxemburg	2 x „Solution F1- 18“ im Netzwerk, jeweils 16 Ringe	230 automatische Melder, 220 DKM, 397 Steuermodule, 37 km Wärme- melderkabel	FIBS, FBF, FAT OPC-Server	






Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
FSV Stadion Neubau eines Tribünen- und Funktionsgebäudes Frankfurt / Main	Solution F1-18 6 Ringleitungen	300 Multisensor- Melder 19 DKM 2 Stratos-Nano RAS	Interface, FIBS, FAT, FBF, Lageplantageau	
Galluspark Frankfurt	3 Solution F1-18 24 Ringleitungen	550 Optische Rauchmelder 120 DKM 10 Adressierbare- Netzteile 24V/ 6,7AH 1892 Sonos Sirenen	FIBS, FBF, FAT Lageplantageau	
GSG Ausbildungs- zentrum 10589 Berlin	„Solution F1-18“ 4 Ringe Hochiki 4 Ringe Apollo	200 automatische Melder, 64 Ringbus- Sirenen	4 Stk. LCD- Anzeigetaurus	
Handwerkskammer Nürnberg, Sieboldstraße 9, 90411 Nürnberg	"Solution F1-6" 2 Ringleitungen	10 x automatische Ringbus-Melder 10 x DKM, 10 x Ringbus-Sirene		
Hanse Messe, Rostock	2 x „Solution F1- 18“ im Netzwerk, 24 Ringe Apollo	285 Discovery ORM, 105 Discovery Multi, 20 Wärmemelder, 18 Lineare Rauch- melder, 1 x SCU800 mit 500m adressier- barem Wärmekabel, 40 x I/O-Module	1 x ARCnet- ABF, Feuerwehr- aufschaltung mit FSD, FAT, FBF	
Haus der grünen Verbände 10117 Berlin	1 Stk BMZ „Solution F1-18“, 8 Ringleitungen und 1 Stk. BMZ „Solution F1-6“, 6 Ringleitungen	180 automatische Melder und 74 Druckknopfmelder	1 x FBF und 1 x FAT	
Heinrich-Böll-Schule, Bruchköbel	„Solution F1-6“ 6 Ringleitungen	400 automatische Melder, 30 DKM	FIBS, FAT, FBF	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Hochschule HTWM Mittweida	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	56 autom. Melder 24 DKM	46 Sprach- Alarmgeber, FBF, FAT, FSD, 1 x LCD-Brand- meldetableau	
Hotel A&O, Dresden	„Solution F1-6“ 6 Ringleitungen	100 optische Melder, 210 Wärmemelder, 24 Handfeuermelder, 55 Ringbussirenen	FBF, AWUG	
Hotel Gerber Hösbach Ufr.	F1 Solution 6 Ringleitungen	319 optische Melder, 7 Mulisensor, 4 Wärmemelder, 49 DKM 156 Loopsounder 2 Steuermodule.....	FSD Edelstahl, LED-Tableau, FIBS inkl. FAT/FBF und MG – LED´s, ISDN AWUG	
Hotel, KTC Königstein	2 Solution F1-18 12 Ringleitungen 1x Protokolldrucker im ARCNET-Netz, 22 Ringleitungen, 51 Steuermodule...	490 Multisensor- Melder 80 DKM 12 Funkinterface, 84 opt. Funkmelder 196 Sockelsirenen 90 Wand Loopsirenen 1400 m. Sensorkabel 7 AWE für SK	FIBS, FBF, FAT Lageplantableau	
Hotel Lindner City Plaza, Köln	2 Solution F1-18 18 Ringleitungen redundant	579 Multisensor- Melder 45 Thermo-Melder 41 DKM 290 Sockelsirenen 50 Kombi-BUS Warntongeber	ABF, FIBS, FAT, FBF Netzwerk redundant	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Hotel Motel One, Am Ku'damm, Berlin	„Solution F1-18“ 16 Ringleitungen	120 optische Melder, 350 Multi Sensoren, 70 Handfeuermelder, 355 Ringbussirenen	FIBS, FAT, FBF, FSD,	
Hotel Motel One, Herzog-Wilhelm- Straße, München	„Solution F1-6“ 6 Ringleitungen	361 x Ringbus-Multi Sensoren, 35 x DKM, 55 x Ringbus-Sirene, 241 x opt./akust. Warntongebler	2 x Lineares Wärmemelder- kabel, FAT, FBF	
Hotel Mercure, Lüdenscheid	„Solution F1-18“ 10 Ringleitungen	64 optische Melder, 8 Wärmemelder, 25 Handfeuermelder	FBF	
Hotel Primavera, CZ-Plzen	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	Apollo XP95		
Hotel Stolteraa, 18119 Warnemünde	„Solution F1-6“ 3 Ringleitungen	159 optische und Multisensoren, 15 DKM	FBF	
Hotel FOSSHOTEL Reykjavik	„Solution F1-18“ 18 Ringleitungen	Apollo-Melder	2 x LCD-Brand- meldetableau, Sprach-Alarm- Anlage mit 300 lautsprechern	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Howatherm Brücken	Solution F1-18 2 Ringleitungen	170 Multisensor-Melder 30 Optische Rauchmelder 10DKM	FIBS, FAT, FBF	
HOYER Logistik-Service-Center, 06258 Schkopau	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	14 optische Melder, 10 DKM, 2 Wärme-kabelsysteme (1. Bauabschnitt)	FIBS, FSD, FBF, FAT	
IDV GmbH Langenselbold	F1 Solution 6 Ringleitungen	91 optische Melder, 3 Mulisensor, 12 Wärmemelder, 21 DKM, 49 Loopsouder 6 Steuermodule..... 3 RAS-Systeme	FSD Edelstahl, LED-Tableau, FIBS inkl. FAT/BBF und MG – LED´s ISDN AWUG	
Iranian Gas & Oil Company, Teheran	“Solution F1-18” 16 Ringleitungen	Apollo XP95	-	
Johnson Controls, Paris, Frankreich	„Solution F1-18“ 16 Grenzwert-Meldelinien	16 Sprinklerlinien	1 x LCD-Brand-meldetableau	
JOMA Dämmstoffwerke, 87752 Holzgünz	„Solution F1-18“ 6 Ringleitungen	177 optische Melder 31 DKM, 19 Stratos-RAS-Systeme HSSD2	32 Loop-Souder	
KISSEL Spedition 63811 Stockstadt	F1 Solution 2 Ringleitungen	45 optische Melder, 7 Mulisensor, 8 Wärmemelder, 19 DKM, 4 Loopsouder	Konv. Sirenen FSD Edelstahl, LED-Tableau, Sprinklerkontakt, ISDN AWUG	


Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Kloster Marienhöh - Hideaway & Spa Marienhöh 2-10 55758 Langweiler	„Solution F1“ 6 Ringleitungen	280 optische Melder 40 DKM 110 Sirenen 22 Ringbus-Module 2 LKM	Interface, FIBS, FAT, FBF, FSD	
Krankenhaus MEDIAN Klinik NRZ Magdeburg	2xSolution F1-18 im Netzwerk 28 Ringleitungen	1325 Multisensor- Melder 20 Wärmemelder 160 Sockelsirenen 45 Wandsirenen	6 LED Tableaus E.S.P.A- Interface, FIBS, FAT, FBF, FSD	
Kunst und Gewer- behöfe Plagwitz, „Spreadshirt“, Leipzig	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	157 Multi Sensoren, 7 Wärmemelder, 18 Handfeuermelder, 25 Ringbussirenen, 13 Ringbus-Module	FIBS mit FAT/ FBF, FSK, FSE, 4 x Lineare Melder Optisch	
Landsratsamt (ehem.), Schlächtern	„Solution F1-18“ 8 Ringleitungen	400 optische Melder, 12 DKM	FIBS, FBF	
May & Eilbacher GBF Aschaffenburg	„Solution F2“ 1 Ringleitung	26 optische Melder, 3 DKM, 12 Loopsounder		
Mittelschule Elster- berg, 07985 Elsterberg	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	147 autom. Melder 32 DKM	26 Ringbus- Sirenen, FSD, FIBS, FBF, FAT	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Möbel Meiss Bad Homburg	Solution F1-6 4 Ringleitungen	130 Optische- Rauchmelder 25 DKM 40 Ringbus- Sockelsirenen	FIBS, FAT, FBF	
„MTV“ Fernseh- station, Berlin	„Solution F1-18“ (voll redundant), 10 Ringleitungen	290 autom. Melder 60 DKM, 4 Beam- Melder, 130 Signalgeber	12 VdS-Netzteile ARCNet ABF, FIBS, FBF, FAT	
National Institute of Statistics Luanda (Angola)	„Solution F1-18“ (voll redundant), 8 Ringleitungen	400 Apollo-Melder XP95		
Oberlandesgericht Rostock	„Solution F1-18“ (19“-Schrank) 10 Ringleitungen	115 optische Melder 36 Multi Sensoren 30 Handmelder 33 Ringbussirenen	FIBS, FSK, FSD	
Pengerang Deepwater Terminal, Malaysia	10 Stück Solution F1-6 im Netzwerk, je 2 Ringleitungen	Apollo-Melder XP95 & Discovery	WinGuard mit 1000 Daten- punkten, 3 x ArcNet-Hub mit 5 Ports	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Pallmann Zweibrücken	Solution F1-18 18 Ringleitungen als Stichleitungen	376 Multisensor- Melder 36 DKM	FIBS, FBF, FAT	
Pflegeheim Usingen	Solution F1-6 4 Ringleitungen	310 Optische – Rauchmelder 5 Wärme-Melder 10 DKM 21 Sockelsirenen 1 RAS ILS2	FIBS, FAT, FBF LCD – Anzeigetableau 2 Lageplantageau	
REHA-Center Kirchberg, Luxemburg	2 x „Solution F1- 18“ (redundant) mit jeweils 16 Ringleitungen sowie 1 x ABF im Netzwerk	2.400 automatische Melder, 290 DKM, ca. 150 Ringbus- Module	Melder in schwarz und grau-aluminium	
Reifenwerk Heidenau, 01809 Heidenau	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen, Drucker	266 automatische Melder, 39 DKM	16 Ringbus- Sockelsirenen, 16 Beam- Melder, ARCNet- ABF, FBF, FAT, FIBS	
Rotkäppchen und Mumm Sektkellerei, 06632 Freyburg/U.	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	17 automatische Melder, 9 DKM, 1 Flammenmelder, 18 Stk. Beam-Melder (1. Bauabschnitt)	FIBS mit FAT/ FBF, FSK, FSE	
Raynair Flughafen Hahn Wartungshalle	2 Solution F1-16 4 Ringleitungen	30 Multisensor- Melder 2 Wärmemelder 10DKM 9 Stratos RAS HSSD2 9 Netzteile 1,5A	FIBS, FAT, FBF	
San Lucar Ettlingen	Solution F1-18 8 Ringleitungen	310 Multisensor- Melder 20 DKM 85 Wand- Loopsirenen 6 Stratos HSSD2	FIBS, FAT, FBF	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Schloß Hubertusburg, Sachsen	„Solution F1-18“ 12 Ringleitungen plus „Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	448 Multi Sensoren, 120 optische Melder, 10 Wärmemelder, 77 Handfeuermelder, 173 Ringbussirenen, 98 Ringbus-Module, div. Ex-Melder	FIBS, FAT, FBF, FSD, 4x Parallel- anzeigetableau	
Schulgymnasium Sport, Leipzig	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	112 optische Melder, 49 Wärmemelder, 15 Handfeuermelder, 3 Ringbus-Module		
Städt. Berufs- schulen, Stadt Lemgo	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	51 Automatische 33 Handmelder	FIBS, FAT, FBF über RS-485	
Studentenwohn- heim, Frankfurt a.M.	2 Solution F1 -18 20 Ringleitungen	509 Multisensor- Melder 76 DKM 234 Wand- Loopsirenen	ABF, FIBS, FAT, FBF	
Studer Mikrosa, 04179 Leipzig	„Solution F1-6“ 6 Ringleitungen	352 automatische Ringbus-Melder, 52 Ringbus-DKM, 13 Beamer, div. Ex- Melder	10 x Loop- Blitzleuchte, FIBS, FBF, FAT	
Umtec GmbH Alzenau Ufr.	Solution F2 1 Ringleitung	26 ORM Ringbus, 19 Multisensormelder 11 Funkmelder 7 DKM, 3 Ringbus-Module, 12 Ringbussirenen	ISDN AWUG	
US-Army, Kaiserslautern	Solution F1-6 6 Ringleitungen	60 Optische-Melder 8 DKM 30 Wand- Loopsirenen	FBF	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
Volksbank, Stuttgart	„Solution F1-18“ mit 8 Ringen	260 Ringbus-ORM, 20 Ringbus-TDM, 42 Ringbus-DKM	OPC-Server- Anbindung an Sauter PLC, FIBS mit FAT/FBF	
Volkswagen Logistikzentrum, Borken (Hessen)	„Solution F1-18“ 8 Ringleitungen, redundanter Zentralrechner	95 automatische Melder, 35 DKM, 60 Loop-Sirenen,	FIBS, FAT, FBF	http://www.lifepr.de/presse/meldungen/prologis/boxid-23705.html
Wagner Pizza 66620 Otzen- hausen	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	213 Ringbus-ORM 9 Ring-Wärmemelder 16 x DKM	FIBS, FBF, FAT 2 x Spezial RAS- System bis 110°	
Walter Werner Metallveredelung, Birkenfeld	„Solution F1-6“ 4 Ringleitungen	107 automatische Melder, 30 DKM, 16 LWM-1 Auswerte- einheiten mit 1.800m Wärmekabel	28 Ringbus- Module, 80 Signalgeber, 2 VdS-Netzteile, FIBS, FBF, FAT	
WIDEFLEX Schenker Nintendo	4 x „Solution F1 im ARCNET- Netzwerk, jeweils 4 Ringe	230 optische Melder, 19 Multi Sensoren, 8 Wärmemelder, 19 Handfeuermelder, 49 Ringbussirenen	FIBS, FAT, FBF, FSD, FSE 4 RAS-Systeme HSSD 2 8 Netzteile 7 Ah ISDN AWUG	
Wohn und Geschäftshaus, 20253 Hamburg	„Solution F1-6“ 2 Ringleitungen	44 Automatische 13 Handmelder	32 Ringbus- Module, FAT / FBF / FIBS	

Bauvorhaben	Zentrale	Melder	Sonstiges	Fotos
X-House, Heidelberg	“Solution F1-18” 6 Ringleitungen	459 automatische Melder, 63 DKM, 170 Ringbus-Sirenen 22 High-Power- Module	FIBS, FAT, FBF	
„Yacht 68“, Dubai, VAE	“Solution F1-6” 2 Ringleitungen	21 automatische Melder, 10 DKM 16 CO-Melder	21 Loop- Sounder, LCD- Brandmelde- tableau, 10 Steuermodule	